

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-31 d.1 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm 10.98*6.45+8.08*1.3	m ² m ²	81.325	
				RAZEM	81.325
2	KNR 2-31 d.1 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamienno o grub. 15 cm 10.98*6.45+8.08*1.3	m ² m ²	81.325	
				RAZEM	81.325
3	KNR 2-31 d.1 0804-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamienno - każdy dalszy 1 cm grub. Krotność = 15 10.98*6.45+8.08*1.3	m ² m ²	81.325	
				RAZEM	81.325
4	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 81.325*0.33	m ³ m ³	26.837	
				RAZEM	26.837
5	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 3 81.325*0.33	m ³ m ³	26.837	
				RAZEM	26.837
6	KNR 4-01 d.1 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. IV 6.82*1.5*1.2+5.5*0.8*1.00*2+6.16*0.8*1.0	m ³ m ³	26.004	
				RAZEM	26.004
7	KNR 2-01 d.1 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 4.56*2.9*1.0	m ³ m ³	13.224	
				RAZEM	13.224
8	KNR 2-01 d.1 0206-05	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 6.82*1.5*3.94	m ³ m ³	40.306	
				RAZEM	40.306
9	KNR 2-01 d.1 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 6 6.82*1.5*3.94	m ³ m ³	40.306	
				RAZEM	40.306
10	KNR 4-01 d.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - daszek 8.0*1.0*0.15	m ³ m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
11	KALKULA- d.1 CJA INDY- WIDUALNA	Utylizacja ziemi 40.306+12.276	m ³ m ³	52.582	
				RAZEM	52.582
12	KALKULA- d.1 CJA INDY- WIDUALNA	Utylizacja gruzu mieszanego 81.325*0.3+81.325*0.03+1.2	m ³ m ³	28.037	
				RAZEM	28.037
2		ROZBIÓRKI, WYKUCIA OTWORÓW ORAZ STRZĘPI			
13	KNR-W 4-01 d.2 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.2*0.55*2.5+2.00*0.55*2.5*2+1.05*0.42*2.1	m ³ m ³	8.076	
				RAZEM	8.076
14	KNR 4-01 d.2 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.be- lek stalowych do I NP 180 mm 2.1*4+1.2*2+1.3*2	m m	13.400	
				RAZEM	13.400
15	KNR 4-01 d.2 0331-11	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowej 3.05*2	m m	6.100	
				RAZEM	6.100
16	KNR 4-01 d.2 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3.05*4.05-0.9*2.05+3.75*3.05-0.9*2.05+2.75*3.05	m ² m ²	28.488	
				RAZEM	28.488
17	KNR 4-01 d.2 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 5.5*7.04	m ² m ²	38.720	
				RAZEM	38.720

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 4-01 d.2 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 8.076	m ³ m ³	 8.076	
				RAZEM	8.076
19	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 3 8.076	m ³ m ³	 8.076	
				RAZEM	8.076
20	KNR 4-01 d.2 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 8.02*6.6	m ² m ²	 52.932	
				RAZEM	52.932
21	KNR 4-01 d.2 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2 8.02*6.6	m ² m ²	 52.932	
				RAZEM	52.932
22	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 8.02*0.4*2+6.6*0.3*2+0.25*1.28*2	m ² m ²	 11.016	
				RAZEM	11.016
23	KNR 4-01 d.2 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 8.08	m m	 8.080	
				RAZEM	8.080
24	KNR 4-01 d.2 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 3.85	m m	 3.850	
				RAZEM	3.850
3		FUNDAMENTY , STOPY, SŁUPY, PODKŁADY			
25	KNR-W 2-02 d.3 1103-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym 6.6*5.2*1.2	m ³ m ³	 41.184	
				RAZEM	41.184
26	KNR-W 2-02 d.3 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer. do 0.6 m - chudy beton 6.92*0.8*0.1+5.24*0.7*0.1*2+0.8*0.6*0.1+1.1*0.6*0.1	m ³ m ³	 1.401	
				RAZEM	1.401
27	KNR-W 2-02 d.3 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szer. do 0.6 m 4.34+0.4*0.6+4.44*0.6*0.4+6.02*0.6*0.4+0.8*0.6*0.4+1.15*0.6*0.4	m ³ m ³	 7.558	
				RAZEM	7.558
28	KNR-W 2-02 d.3 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o obj. do 0.8m3 0.8*0.8*0.6	m ³ m ³	 0.384	
				RAZEM	0.384
29	KNR 2-02 d.3 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 12 0.24*0.24*3.28	m ³ m ³	 0.189	
				RAZEM	0.189
30	KNR-W 2-02 d.3 0259-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie 0.034*2+0.012*2	t t	 0.092	
				RAZEM	0.092
31	KNR-W 2-02 d.3 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty zbrojone 0.032*6+0.018*8	t t	 0.336	
				RAZEM	0.336
32	KNR-W 2-02 d.3 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 4.34*0.71*0.25+4.44*0.71*0.25+6.02*0.71*0.25	m ³ m ³	 2.627	
				RAZEM	2.627
4		IZOLACJE I POSADZKI			
33	KNR-W 2-02 d.4 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 1.12*(13.08-0.42*3)*4+1.12*6.6*6	m ² m ²	 97.306	
				RAZEM	97.306
34	KNR-W 2-02 d.4 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z roztworu asfaltowego - druga i nast.warstwa Krotność = 2 1.12*(13.08-0.42*3)*4+1.12*6.6*6	m ² m ²	 97.306	
				RAZEM	97.306
35	KNR-W 2-02 d.4 0608-09	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku z siatką z włókna 97.306	m ² m ²	 97.306	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	97.306
36	KNR-W 2-02 d.4 0604-01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą 4.64*0.6*2+5.88*0.6	m ² m ²	9.096	
				RAZEM	9.096
37	KNR-W 2-02 d.4 1101-05	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (5.5*7.24+4.64*5.50)*0.1	m ³ m ³	6.534	
				RAZEM	6.534
38	KNR-W 2-02 d.4 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 65.34	m ² m ²	65.340	
				RAZEM	65.340
39	KNR-W 2-02 d.4 0605-04	Izolacje przeciwwodne z papy pow. poziomych na lepiku asfaltowym na zimno - pierwsza warstwa 5.5*7.24+4.64*5.50	m ² m ²	65.340	
				RAZEM	65.340
40	KNR-W 2-02 d.4 0605-05	Izolacje przeciwwodne z papy pow. poziomych na lepiku asfaltowym na zimno - druga warstwa 5.5*7.24+4.64*5.50	m ² m ²	65.340	
				RAZEM	65.340
41	KNR-W 2-02 d.4 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 65.34	m ² m ²	65.340	
				RAZEM	65.340
42	KNR-W 2-02 d.4 1101-05	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - POSADZKA Z BETONU B-20 GR. 10 CM (5.5*7.24+4.64*5.50)*0.1	m ³ m ³	6.534	
				RAZEM	6.534
43	KNR-W 2-02 d.4 0832-01	Zbrojenie posadzek siatką z prętów 3,4 mm 15x15 cm - analogia 5.5*7.24+4.64*5.50	m ² m ²	65.340	
				RAZEM	65.340
44	KNR-W 2-02 d.4 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny 5.5*7.24+4.64*5.50	m ² m ²	65.340	
				RAZEM	65.340
45	NNRNKB d.4 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 5.5*7.24+4.64*5.50	m ² m ²	65.340	
				RAZEM	65.340
46	NNRNKB d.4 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 5.5*4-1.2-1.0+7.04*2+4.64*2	m m	43.160	
				RAZEM	43.160
5		KONSTRUKCJE STALOWE ATTYKI ORAZ BANERA I BALUSTRADY			
47	KALKULA- d.5 CJA INDY- WIDUALNA	Wykonanie i dostarczenie konstrukcji stalowej attyki wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym - Poz. 11/1 kpl. 1 (12000 mm x 1596 mm) 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KALKULA- d.5 CJA INDY- WIDUALNA	Wykonanie i dostarczenie konstrukcji stalowej attyki wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym - Poz. 11/2 oraz 11/3 kpl. 2 (5000 mm x 1545 mm) 2	kpl kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
49	KALKULA- d.5 CJA INDY- WIDUALNA	Wykonanie i dostarczenie konstrukcji stalowej attyki wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym - Poz. 11/4 oraz 11/5 kpl. 2 (1966 mm x 1831 mm) 2	kpl kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
50	KALKULA- d.5 CJA INDY- WIDUALNA	Wykonanie i dostarczenie konstrukcji stalowej attyki wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym - Poz. 11/6 kpl. 1 (13080 mm x 370 mm) 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KALKULA- d.5 CJA INDY- WIDUALNA	Wykonanie i dostarczenie konstrukcji stalowej banera wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym - Poz. 12 kpl. 1 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR-W 2-05 d.5 0208-05	Montaż konstrukcji osłon o masie elementu do 250 kg	t		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.072+0.588	t	2.660	
				RAZEM	2.660
53	Kalkulacja indywidualna	Zamocowanie marek w ścianie ogniomurów kotwami wklejanymi HILTI HVU M10x90+HAS M10x90/21 40	kmp kmp	40.000	
				RAZEM	40.000
54	KNR 0-15II 0520-01 ANALOGIA	Wypełnienie konstrukcji stalowej attyki blachą aluminiową perforowaną - analogia 13.08*0.65+13.08*0.25+15.6*1.48+15.6*0.65+5.0*2*0.65+1.25*0.65*2+5.0*1.25*2+2.6*1.5	m ² m ²	69.525	
				RAZEM	69.525
55	KNR-W 2-02 d.5 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym 5.2+13.08	m m	18.280	
				RAZEM	18.280
6		ŚCIANY I ŚCIANKI DZIAŁOWE ORAZ KOMINY WENTYLACYJNE			
56	KNNR 2 d.6 0306-02	Ściany z bloczków YTONG o grubości 20-24 cm (4.64*3.0*2+6.36*3.0)*0.24-2.4*2.4*0.24+8.08*0.57*0.24*2+6.6*0.57*0.24*2+6.6*0.6*0.24*2+13.08*0.6*0.24	m ³ m ³	17.679	
				RAZEM	17.679
57	KNR-W 4-01 d.6 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego gr. 18 cm - WYRÓWNA-NIE GRUBOŚCI ŚCIAN 8.08*0.82*0.18*2+6.6*0.82*0.18*2	m ³ m ³	4.334	
				RAZEM	4.334
58	KNNR 2 d.6 0306-06	Ściany i ścianki z bloczków YTONG - ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.2*4+0.9*4+1.5*4	m m	14.400	
				RAZEM	14.400
59	KNR-W 2-02 d.6 0128-04	Trójprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 2x1/2x1 i 2x2 ceg. 4.1*0.7*0.5	m ³ m ³	1.435	
				RAZEM	1.435
60	KNR-W 2-02 d.6 0128-02	Jednoprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1x1 cegły dostawienie jednego przewodu w starej części budynku 4.1*0.25*0.25	m ³ m ³	0.256	
				RAZEM	0.256
61	NNRNKB d.6 202 2023-01	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 50 5.5*2*3.0+2.98*3.0+1.21*3.0+2.05*3.00+1.53*3.0+1.65*3.00+3.44*3.0-1.0*2.05*4	m ² m ²	63.380	
				RAZEM	63.380
7		STROPY, WIENCE, BELKI			
62	KNNR 2 d.7 0112-06	Stropy żelbetowe płytowe z nadbetonem - wieńce monolityczne na ścianach zewn. 13.08*2*0.24*0.24+6.6*2*0.24*0.24	m ³ m ³	2.267	
				RAZEM	2.267
63	KNR-W 2-02 d.7 0210-03	Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 2.55*0.24*0.3*3	m ³ m ³	0.551	
				RAZEM	0.551
64	KNR-W 2-02 d.7 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe gr. 15 cm płaskie 5.0*6.6	m ² m ²	33.000	
				RAZEM	33.000
65	KNR-W 2-02 d.7 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub. płyty Krotność = 3 5.00*6.6	m ² m ²	33.000	
				RAZEM	33.000
66	KNNR 2 d.7 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm 0.098*2+0.023*4	t t	0.288	
				RAZEM	0.288
67	KNR-W 2-02 d.7 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.089+0.001*18	t t	0.107	
				RAZEM	0.107
8		POKRYCIA DACHOWE WRAZ Z IZOLACJĄ I OBRÓBKAMI			
68	KNR-W 2-02 d.8 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - paroizolacja 5.0*6.95	m ² m ²	34.750	
				RAZEM	34.750

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69	KNR-W 2-02 d.8 0608-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - PŁYRY STYROPIANOWE EPS 038 Z JEDNOKIERUNKOWYM SPADEM 3% 5.0*6.95	m ²		
			m ²	34.750	
				RAZEM	34.750
70	KNR-W 2-02 d.8 0608-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 038 gr. 20 cm poziome na wierzchu konstrukcji na klej np. IZOCHAN WK 34.75	m ²		
			m ²	34.750	
				RAZEM	34.750
71	KNNR 2 d.8 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 13.46*6.89	m ²		
			m ²	92.739	
				RAZEM	92.739
72	KNR-W 2-02 d.8 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej przy kominach (1.55*2+0.5*2)*0.3+(0.9*2+0.5*2)*0.3	m ²		
			m ²	2.070	
				RAZEM	2.070
73	KNR-W 2-02 d.8 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - pas nadrynnowy 13.08*0.5	m ²		
			m ²	6.540	
				RAZEM	6.540
74	NNRNKB d.8 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 13.08*0.25+13.08*0.2+6.6*0.25*2+6.6*0.20*2	m ²		
			m ²	11.826	
				RAZEM	11.826
75	KNR-W 2-02 d.8 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 13.08	m		
			m	13.080	
				RAZEM	13.080
76	KNR-W 2-02 d.8 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR-W 2-02 d.8 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 3.0	m		
			m	3.000	
				RAZEM	3.000
9		TYNKI, MALOWANIE I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE			
78	KNNR 2 d.9 0801-03	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów 11.8*3*2+5.5*3*2+5.52*3.0*2-2.1*2-1.10*2.1*2-1.6*2.1*3-0.7*1.75	m ²		
			m ²	112.175	
				RAZEM	112.175
79	KNNR 2 d.9 0801-04	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii stropów i podciągów 5.5*7.16+4.64*5.64	m ²		
			m ²	65.550	
				RAZEM	65.550
80	KNNR 2 d.9 1401-03	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą syntetyczną dwukrotnie z dwukrotnym poszpachlowaniem 112.175+65.55+5.5*3*2+4.19*3.0*2+2.05*3.00*4+1.59*3.0*2+3.38*3.0*2-1.0*2.05*2*5	m ²		
			m ²	269.785	
				RAZEM	269.785
81	KNR-W 2-02 d.9 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej 2.05*3.0*2-1.00*2.00+1.33*3.0*2+1.53*3.0*2+1.05*3.0*2-0.9*2.0+1.21*3.0+0.66*3.00*2+0.94*3.0*2-1.0*2+2.8*3.0	m ²		
			m ²	51.590	
				RAZEM	51.590
82	KNR-W 2-02 d.9 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe 2.05*8+1.0*4+0.8*3*2+3.0*2	m		
			m	31.200	
				RAZEM	31.200
10		ELEWACJA I PODESTY			
83	KNR 0-23 d.10 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 3.8*13.08*2+6.6*4.17*2-2.4*2.4*2-1.8*2.4	m ²		
			m ²	138.612	
				RAZEM	138.612
84	NNRNKB d.10 202 2608-01	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "ATLAS STOPTER" z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, otynkowanej, z mozaiki szklanej 3.8*13.08*2+6.6*4.17*2-2.4*2.4*2-1.8*2.4	m ²		
			m ²	138.612	
				RAZEM	138.612
85	NNRNKB d.10 202 2608-06	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "ATLAS STOPTER" - ościeża - styropian z jedną warstwą siatki 2.05*0.15*2*2+1.1*0.15*2*2+1.10*0.15*2+0.8*0.15*3+1.2*0.15*2*3+1.0*0.15+1.2*0.15*2+2.4*0.15*3*2+1.8*0.15+2.4*0.15*2	m ²		
			m ²	7.320	
				RAZEM	7.320

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
86 d.10	NNRNKB 202 2608-08	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "ATLAS STOPTER" - ochrona na- rożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki 2.4*3*2+2.4*2+1.9+1.0+2.05*4+1.2+0.8*3+1.2*2*4+1.0+3.28*3	m m	 54.340	
				RAZEM	54.340
87 d.10	KNR-W 2-02 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikatową 3.8*13.08*2+6.6*4.17*2-2.4*2*4-1.8*2.4+7.32	m ² m ²	 145.932	
				RAZEM	145.932
88 d.10	KNR-W 2-02 0919-02	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ścian 13.08*0.3*2+0.7*0.65*2+1.05*0.65*2+0.5*0.65*4+6.6*0.3*2	m ² m ²	 15.383	
				RAZEM	15.383
89 d.10	NNRNKB 202 0545-01	Analogia - zwieńczenia elewacji - ekrany z ALUCOBONDU - współcz. R=2, S= 2 1.2*0.3*6+1.2*0.6*2+1.2*0.7*4+1.2*0.95*12+0.7*0.95*32+1.07*0.95*4	m ² m ²	 45.986	
				RAZEM	45.986
90 d.10	NNRNKB 202 0545-01	Analogia - zwieńczenia elewacji - ekrany z blachy aluminiowej perforowanej - współcz. R=2, S=2 1.2*0.6*4	m ² m ²	 2.880	
				RAZEM	2.880
11		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
91 d.11	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych zewnętrznych jednoskrzydłowych szklonych szkłem bezpiecznym z ościeżnicami - 2 szt. 2.33*1.00*2	m ² m ²	 4.660	
				RAZEM	4.660
92 d.11	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
93 d.11	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych akustycznych D2 - szt. 3 2.05*0.9*3	m ² m ²	 5.535	
				RAZEM	5.535
94 d.11	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych D3 - szt. 2 2.05*0.9*2	m ² m ²	 3.690	
				RAZEM	3.690
95 d.11	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych D4 - szt. 1 2.05*0.8*2	m ² m ²	 3.280	
				RAZEM	3.280
96 d.11	KNR 0-19 1023-05	Montaż witryn okiennych O2 PCV o wym. 240 x 180 - analogia szt. 3 skrzydła okien otwierane!!! 2.4*1.8*3	m ² m ²	 12.960	
				RAZEM	12.960
97 d.11	KNR 0-19 1023-05	Montaż witryn okiennych O1 PCV o wym. 240 x 240 - analogia szt. 2 skrzydła okien otwierane!!! 2.4*2.4*2	m ² m ²	 11.520	
				RAZEM	11.520
98 d.11	KNR 0-19 0929-06	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno- dzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 - okna O3 o wym. 100 x120 szt. 2 skrzydła okien otwierane!!! 1.0*1.2 *2	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
99 d.11	KNR 0-19 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno- dzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 - okna O4 o wym. 80 X 80 szt. 2 skrzydła okien otwierane!!! 0.8*0.8 *2	m ² m ²	 1.280	
				RAZEM	1.280
100 d.11	KNR-W 2-02 0135-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. do 1 m 8	szt szt	 8.000	
				RAZEM	8.000
12		CHODNIKI			
101 d.12	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm 9.98*1.5*2+16.46*1.5*2	m ² m ²	 79.320	
				RAZEM	79.320
102 d.12	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm podest przed wejściem 13.08*1.50*0.4	m ³ m ³	 7.848	
				RAZEM	7.848
103 d.12	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 4	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9.98*1.5*2+16.46*1.5*2	m ²	79.320	
				RAZEM	79.320
104 d.12	KNR 2-31 0105-03	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		9.98*1.5*2+16.46*1.5*2	m ²	79.320	
				RAZEM	79.320
105 d.12	KNR 2-31 0105-04	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 20	m ²		
		9.98*1.5*2+16.46*1.5*2	m ²	79.320	
				RAZEM	79.320
106 d.12	KNR 2-31 0403-03 z.o.2.13. 9902-01 0403-07	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę na łukach o promieniu do 10 m analogia wykonanie krawężników typu KRAVENTO LIBET lub równoważne	m		
		13.08+1.50+1.50+1.50+1.50+1.50+4.90+1.50	m	26.980	
				RAZEM	26.980
107 d.12	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		9.98*1.5*2+16.46*1.5*2	m ²	79.320	
				RAZEM	79.320
108 d.12	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu Krotność = 8	m ²		
		9.98*1.5*2+16.46*1.5*2	m ²	79.320	
				RAZEM	79.320
109 d.12	KNR 0-11 0319-06	Obramowania z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 150 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		9.98*2+16.46*2	m ²	52.880	
				RAZEM	52.880
110 d.12	KNR 0-11 0317-06	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 150 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 60 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową PICCOLA kolor GRANITO lub równoważne	m ²		
		9.98*1.5*2+16.46*1.5*2	m ²	79.320	
				RAZEM	79.320
111 d.12	KALKULA- CJA INDY- WIDUALNA	Utylizacja gruzu mieszanego	m ³		
		7.848	m ³	7.848	
				RAZEM	7.848